Breite 9,75—11,5 mm, Höhe 4,5—5,5 mm.

Zentrales Ciskaukasien: Im Tal Ran-Kol (im Flusssystem des Podkumok) unweit vom Berge Bermamyt in ca. 2000 m Höhe am 12. VIII. 1912 vom Geologen Herrn A. P. Gerassimov in 9 Exemplaren gefunden und ihm zu Ehren benannt.

Literatur:

Kormos, Dr. Th., Kleinere Mitteilungen aus dem ungarischen Pleistocän. — In: Centralbl. f. Mineral. etc. 1913, S. 13—17.

Beschäftigt sich wesentlich mit Vögeln und Säugetieren.

— —, *die pleistocäne Molluskenfauna des Kalktuffes von Ronto (Komitat Bihar) in Ungarn.* Ibid. S. 152—158.

Eine Berichtigung der von Toth gegebenen Liste, mit interessanten Bemerkungen über die eigentümliche Melanopsis Tóthi, die der Verfasser als ein plistocänes Relikt betrachtet, welches mit dem Versiegen der Thermen von Ronto ausstarb.

Connolly, A., a revised Reference list of South African Non-Marine Mollusca; with Desricptions of New Species in the South African Museum. With Pl. II. — In: Ann. South African Museum, Vol. 11 (edited 24. X. 1912)·

In der kurzen Zeit seit 1898 ist die Zahl der aus Südafrika beschriebenen Arten von 408 auf 569 Arten gestiegen, welche von Connolly mit sorgfältigster Synonymie aufgezählt werden. Als neu beschrieben und abgebildet werden: Ennea magnolia p. 78 f. 1; — E. rhodesiana p. 85 f. 2; — Streptostele herme p. 89 f. 3; — Natalina tarachodes p. 91 t. 4; — Trachycystis erythructis p. 139 f. 5; — Tr. metallacter p. 140 f. 6; — Euonyma gouldi p. 214 f. 7; — Melampus semiaratus p. 228 f. 8; — ferner: Trachycystis rivularis densestriata p. 145 Textfig· -- Aus Europa eingeschleppt sind: Vitrea crystallina Müll. häufig um Kapstadt; Polita alliaria Miller, P. cellaria Müll. P. draparnaldi Beck; Limax variegatus Drp., L. cinereus Lister, Milax gagates Drp.; Agriolimax agrestis L.; A. laevis Müll.; — Arion fuscus Müll., A. intermedius Norm.; — Cochlicella acuta Müll.; Vallonia excentrica Sterki; — Helix aspersa Müll., sehr häufig; — H·

lactea Müll., Euparypha pisana Müll. (seit 1881); — Caecilioides acicula Müll.; — Limnaea truncatula Müll.

Connolly, A., a Survey of the South African Stenogyrinae, with Descriptions of several new species. With pl. VI. In: Ann. nat. Hist. Ser. 8 vol. 6, Sept. 1919.

Neu: Euonyma pretersburgensis var. levis p. 255 f. 8; — Eu. pruizinensis p. 261 f. 11; — Eu. siliqua p. 262 f. 10; — Eu. varia p. 263 f. 5—7; — Eu. standeri p. 264 f. 9; — Eu. unicornis p. 265 f. 3; — Opeas lepidum p 267 f. 12; — Curvella majubana p. 270 f. 13; — C. saundersae p. 270 f. 14; — C. modesta p. 271 f. 15

Issel, Raffaele, Molluschi Eteropodi racolti dal Capitano G. Chierchia durante il viaggio di circumnavigazione delle Nave „Vettor Pisani“ negli anni 1885—88. — In: Ann. Mus. zool. Napoli Nuova Serie vol. III no. 16. Con. tav. II.

Neu: Protatlanta sculpta fig. 1—5.

Kobelt, W., Rossmaesslers Iconographie. N. Folge vol. 19.

Vorderasiatische Najaden, viele davon nach von Bourguignat benannten, aber nicht beschriebenen Exemplaren aus dem Genfer Museum. — Neu: Pseudodontopsis n. subg. für die flachen rhombischen Formen aus der Gruppe des Unio euphraticus Bgt. euphraticus typicus fig. 2687; — babylonicus Bgt. no. 2688 87; — piestius Bgt. mss. n. 2690; — Leguminaia naegelei n. no. 2693, Tigris bei Mossul; — Unio specialis Bgt. mss. Mardin no. 2696; — U. ciconius Bgt. mss., Mossul, no. 2697; — U. dignatus semiramidis n. (= anemprosthus Bgt. mss. nec Locard) Bagdad, no. 2698; — dignatus assuricus Bgt. mss. Mossul, no. 2669; — d. ninusi Bgt. ibid., no. 2700; — U. hyperamblius Bgt. mss., Tigris bei Diarbekir; no. 2701; — U. diarbekirianus Bgt. mss., ibid., no. 2702; — U. calliopsis Bgt. mss., Bagdad; no. 2703; — Leguminaia niesibensis Bgt. mss. Nisibis, no 2796; — Unio medicus Bgt. mss. no. 2707.

Bornhauser, Konrad, die Tierwelt der Quellen in der Umgebung Basels. Aus Internat. Revue Hydrobiologie, Leipzig 1912. Mit 2 Doppeltafeln und Karte.

Die Mollusken werden nur provisorisch abgehandelt; es sind 1 Calyculina, 7 Pisidium, unter den Gastropoden 4 Bythinella und 3 Lartetia, keine n. sp. Einige Gehäuse von Lartetia sind Tafel 2 vergrössert abgebildet.

Grieg, A. James, Marine mollusker fra Indre Sogn. Aus: Nyt. Magaz. Naturvid Bd. 51, Heft 1, 1913.

Ein sorgfältig durchgearbeitetes Verzeichnis der im inneren Sognefjord vorkommenden Mollusken.

Haas, Dr. F., die geographische Verbreitung der Westdeutschen Najaden. — Mit Tafel IV—VII. Aus: Verhandl. naturh. Ver. Rheinland und Westfalen, vol. 68 (1911).

Eine gründliche Durcharbeitung der Najadenfauna des Rheingebietes nach dem heutigen Stand unserer Kenntnisse, die viel Interessantes bietet und gestützt auf ausgedehnte Sammlungen die Richtigkeit meiner Anschauungen im einzelnen nachweist. Eine sehr gute Karte und drei Tafeln sind beigegeben. Als neue Lokalformen beschrieben und photographisch abgebildet werden: Unio batavus palatinus p. 525 t. 4 f. 3 aus der Pfalz; — U. batavus hexameri p. 526 t. 4 f. 2 aus Weschnitz und Modau; — U. b. probavaricus p. 526 t. 4 f. 9; aus dem östlichen Odenwald; — U. crassus heimburgi p. 527 t. 6 f. 20, aus Eder und Schwalm. Aus Prioritätsgründen wird für U. consentaneus der Name U. cytherea Kstr. 1833 eingeführt; — Unio kochi Kob. ist synonym mit U. rubens Mke.

Menzel, H., die Quartärfauna des Niederrheinisch-westfälischen Industriebezirkes. — In: Zeitschr. D. Geol. Ges. 1912, vol. 64.

Enthält S. 188—195 auch die Aufzählung der gefundenen Mollusken und allerhand kritische Bemerkungen, sowie die Umrisscontouren einiger Najadeen.

Frankenberger Zdeneck, Systematiky Prehled recentnisch i fossilnich Tachei. Se 2 obrazky v. Textri. — Aus: Sbornik Klubu Prirodovedeckeho v. Prazc 1911. Tschechisch mit deutschem Resumé.

Neu: Tachea procepaea p. 2, vindobonensis v. gigas p. 7, mit Textfiguren. Es werden vierzig Arten aufgezählt, welche in sechs Formenkreise geschieden werden. deren Typen Hel. atrolabiata Hel. aimophila, Hel. nemoralis für die lebenden Arten sind; während die drei anderen nur fossil vorkommen und als Maculario-Tacheen, Tacheo-Macularien und Tacheo-Iberus bezeichnet werden.

Stark, Peter, Beiträge zur Kenntnis der eiszeitlichen Flora und Fauna Badens. — In: Ber. Nat.-Ges. Freiburg im Breisgau, vol. 29, S. 153—272.

Enthält ausser zahlreichen zerstreuten Bemerkungen S. 269 und 270 ein vollständiges Verzeichnis der bis jetzt aus der Glazialformation bekannten Mollusken.

Ewald, Dr., Anpassung der Landschnecken an den Standort. Aus: Schriften Physik. ökon. Ges. Königsberg 1912, vol. 53, S. 90—96.

Piaget, Jean, Supplément au Catalogue des Mollusques du Canton de Neuchatel. Extrait du Bull. Soc. Neuchatel, 1912 tome 39 p. 74—89. Avec 8 figs.

Neu: Vitrina pellucida var. dubia f. 1—3. — Valvata piscinalis subnaticina f 6.

Newton, R. Bullen & Edg. A. Smith, on the Survival of a Miocene Oyster in recent Seas. With pl. 1—8. From. Rec. Geolog. Survey India 1912 vol. 42 Part. 1.

Ostrea gryphoides Schloth. = crassissima Lam. kommt ununterschiedlich in Ausgrabungen bei Calcutta, lebend bei Mergui in Hinterindien vor.

Polinski, W., Mollusques recueillis aux environs de Nalcczéro (Royaume de Pologne), — Schr. Acad. Krakov. 1912 p. 111—122. Polnisch mit kurzem französischen Resumé.

61 Arten, davon 13 (und 6 Varietäten) neu für Polen, dessen Fauna damit auf 126 Arten gebracht wird.

Haas, Dr. F., die Mollusken der Sunda-Expedition. — In: Elbert, die Sundaexpedition des Vereins für Geographie und Statistik zu Frankfurt. Band II, Nr. 3, S. 308—315.

Vorläufige Mitteilung, die zahlreichen neuen Arten nur genannt, zusammen 93 Arten aufgeführt. Abgebildet sind Varietäten von Limnaea javana (nana und elbertae) und eine Formenreihe von Plotia scabra Müll. — Haas fasst die Mollusken des malayischen Gebietes als malayische Fauna zusammen, die allerdings einen indomalayischen und einen austromalayischen Zweig unterscheiden lässt.

Martini & Chemnitz, Illustriertes Conchylien-Cabinet. Neue Ausgabe.

Lfg. 559. Unionidae von Dr. F. Haas. Neu Genus Margaritanopsis, Typus U. laosensis Lea; — Schepmania, Typus Sch. nieuvenhousi;

— 560. Ampullaria, von Kobelt. Neu Pachylabra moellendorffi p. 84 t. 36 fig. 8—9, Marinduque; — P. javanica var. fruhstorferi t. 38 fig. 6—7; — mainitensis p. 97 t. 41 fig. 8—9, ebenda;

— 561. Cyclophoridae, von Kobelt. Neu Cyclotus porrectus Mlldff. p. 825 t. 128 fig. 21—23, Annam; — bialatus Mlldff. p. 854 t. 128 fig. 28—30; — ternatanus Bttg. mss. p. 855 t. 128 fig. 24—26; Ternate — Platyrhaphe anocampta Mlldff. t. 129 fig. 7—11; Nord Luzon; — mamillata Q. & Mlldff. t. 129 f. 12—14, Nord Luzon; — schmackeri Mlldff. t. 129 fig. 15—17, Guangdung; — anthopoma Mlldff. t. 129 fig. 20—24, Nord Luzon; expansilabris Mlldff t. 130 fig. 1—3, Busuanga; — mersispira Mlldff. p 876 t. 130 f. 10—12, Sibujan; — mucronata v. platychila p. 380 t. 130 fig. 25—27; — Neocyclotus pergrandis p. 887 t. 132 fig. 4—6.

— 563. Ampullaria, von Kobelt. Enthält Formen aus der Gruppe der A. reflexa Say. Keine n. sp.

Journal of Conchology vol. 14 No. 1 (1. Januar 1913).

p. 10. Masefield, J. R. B., Helix cantiana eaten by birds.

p. 10. Adams, L. E., Helix cantiana eaten by thrush.

p. 11. Tomlin, J. R., le B. & L. J. Sacklefield, Descriptions of two new Species from S. Thomé Island (M. eveleighi, M. melvilli)

p. 12. Spence, G. C., Note on Urocoptis lata C. B. Ad. var. producta (with figs).

p. 13. Horsley, the Rev. Canon, Obituary Notice (the Rev. R. Ash. Bullen).

p. 13. Roebuck, Denison W., Census Authentications.

p. 15. Horsley, the Rev. Canon J. W., the Sense- and Nonsense- of the Names of the British Land and Freshwater Shells. (Uebersetzung und Erklärung der lateinischen Namen).

p. 24. Taylor, J. Kidson, Cypraea caurica var rosea n.

Caziot, Comm., Note sur la section Carocolina dans le Genre Helix et indication de la Dispersion Geographique des espèces qui en font partie. — In: Feuille jeunes Naturalistes (V) 42 no. 503, November 1911.

Der Autor — jetzt Conservateur am naturhistorischen Museum in Nizza — teilt die Arten in drei Gruppen: Bersiana (? Lensiana)

Corcyrensiana und Rangianana. Ob die turkestaner Helix lentina Martens hierher gehört, muss die Anatomie entscheiden.

— —, *Deux variétés nouvelles de Mollusques dans les Alpes-maritimes.* Ibid. (Helix nemoralis depressa und Limnaea peregra peytieri, photographisch abgebildet).

Vernhout, Dr. J. H., Some species of Molluscs, new for Holland or rarely found there (Lacuna divaricata, Rissoa membranacea, Actaeon tornatius). — Helix aspersa Müll. in Holland. In: Notes from Leyden Museum vol. 35 p. 75—77.

Proceedings of the Malacological Society of London. Vol. 10 part 4, March 1913.

p. 265. Robson, G. C., Note on Glyptorhagada Silveri Ang.

p. 266. Jukes-Browne, A. J., on Tivela and Grateloupia.

p. 274. Robson, G. C., on some remarkable Shell Monstrosities.

p. 277. Preston, H. B., Descriptions of Neu Species of *Limicolaria* and *Krapfiella* from Central Africa. Mit Textfiguren. Neu: L. Featheri, kivuensis p. 277; — laikipiäensis p. 278; — percival p. 279; — kempi, radius p. 280; — scabrosa p. 281; — pellis lacertae, radula p. 282; — Krapfiella magnifica p. 283; — Kr. princeps p. 284;

p 285. — —, Description of two neu Helicoids from Britisch East Africa and Uganda. Gudeella (nom. nov. für Thapsiella Smith nec Fischer) kigeziensis p. 285; — Vernhouti p. 285, Textfig.

p. 286. Dall, W. H., Note on Cyprina islandica.

p. 287. Smith, E. A., Note on Murex mancinella C.

p. 290. Stelfox, A. W., on Hygromia rufescens auct in Ireland.

p. 292. Gude, G. K., on some preoccupied Molluscan Names (generic and specifu). Für Diana Clessin wird Dianella vorgeschlagen, für Paludina pusilla Eichw. der Name (Puludestrina) Newtoni, für P. ovata Dllr. der Name (Bythinia) Dunkeri; — für Cardium sulcatinum Desh. nec. Lam. (Didacna) Andrusour.

p. 294. Iredale, Tom. a Collation of the Molluscan Parts of the Synopsis of the contents of the British Museum, 1839—1845.

Osborn, Henry Fairfield, the four inseparable faktors of Evolution. Theory of their distinct and combined action in the transformation of the *Titanotheres*, an extincte family of hooped animals in the order Perrissodactyla. In: Science, 1908 vol. 22 p. 148—160.

— —, *Correlation and Paleogeography.* — In: Bull. Geol. Soc., vol. 23 p. 232—256.

— —, *the continuous origin of Certain Unit Characters* as observed by a Paleontologist. — In: Harvey Lectures, Series 1911/12.

Drei Arbeiten, die sich nicht mit Mollusken beschäftigen, aber für die allgemeine Entwicklungsgeschichte und ihre Theorie von Bedeutung sind.

Pallary, P., Liste des Mollusques Marines des cotes de la Syrie. — In: Feuilles jeunes Naturalistes V. 42 No. 504.

Verzeichnis der in der Nähe von Beirut gesammelten Formen; die Menge der Zwergformen fällt auf. Abgebildet ist Nassa Louisi.

Geyer, D., Beiträge zur Kenntnis des Quartärs in Schwaben. Aus: Jahresh. Ver. Naturkunde Württemberg, 1913 p. 277—302.

— —, *über einige Schnecken aus dem Diluvium und ihre Bedeutung für die Ermittlung des Klimas.* Mit Tafel. Aus: Jahresb. Oberrh. Geolog. Vereins, 1913.

Zwei interessante Beiträge zur Kenntnis der Molluskenfauna des Diluviums und ihre Bedeutung für die Ermittlung des Diluvialklimas.

Rassbach, Richard, Beiträge zur Kenntnis der Schale und Schalenregeneration von Anodonta cellensis Schröter. Mit 64 Figuren im Text. — Aus: Zeitschr. f. wissensch. Zoologie, Bd. CIII Heft 3 S. 373—448.

Eine sehr sorgsame Untersuchung der Schalenbildung und namentlich der Schalenregeneration bei Anodonta cellensis. Alle Teile der Schale, auch die Muskelansätze und das Ligament, können bei entsprechenden Verletzungen repariert werden; man findet an regenerierten Stellen dieselben Schichten, wie die gesunden. Das Epithel besitzt die Fähigkeit, nacheinander je nach Bedarf die verschiedenen Schalenschichten zu produziren.